

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載

【部門区分】第 6 部門第 3 区分

【発行日】平成20年11月27日(2008.11.27)

【公表番号】特表2008-527470(P2008-527470A)

【公表日】平成20年7月24日(2008.7.24)

【年通号数】公開・登録公報2008-029

【出願番号】特願2007-546651(P2007-546651)

【国際特許分類】

G 0 6 K 19/07 (2006.01)

H 0 1 Q 9/16 (2006.01)

H 0 1 Q 1/38 (2006.01)

B 0 9 B 5/00 (2006.01)

H 0 4 B 5/02 (2006.01)

G 0 6 K 19/077 (2006.01)

【F I】

G 0 6 K 19/00 Z A B H

H 0 1 Q 9/16

H 0 1 Q 1/38

B 0 9 B 5/00 Z

H 0 4 B 5/02

G 0 6 K 19/00 K

【手続補正書】

【提出日】平成20年10月9日(2008.10.9)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

第 1 の主面と、前記第 1 の主面と反対側の第 2 の主面とを含む基板と、
前記基板の前記第 1 の主面に取り付けられた R F I D アンテナと、
前記アンテナに取り付けられた集積回路と、
前記基板に取り付けられた第 1 の再パルプ化可能接着層とを備え、
前記 R F I D アンテナがスズ、アルミニウム、パラジウム、金、またはそれらの組み合わせから本質的になる、環境に優しい無線識別 (R F I D) ラベル。

【請求項 2】

前記 R F I D アンテナがスズ、アルミニウム、パラジウム、金、またはそれらの組み合わせからなる請求項 1 に記載の環境に優しい R F I D ラベル。

【請求項 3】

前記基板が紙基板である請求項 1 に記載の環境に優しい R F I D ラベル。

【請求項 4】

前記第 1 の再パルプ化可能接着層が前記 R F I D ラベルを前記物体に取り付け、前記物体がセルロースまたは木質材料を備える、請求項 1 に記載の環境に優しい R F I D ラベルと組み合わされた物体。

【請求項 5】

第 1 の主面と、前記第 1 の主面と反対側の第 2 の主面とを含む基板と、
前記基板の前記第 1 の主面に取り付けられた R F I D アンテナと、

前記アンテナに接続された集積回路と、
前記基板に取り付けられた第１の再パルプ化可能接着層とを備え、
前記ＲＦＩＤアンテナが有意量の規制金属を含まない、環境に優しい無線識別（ＲＦＩ
Ｄ）ラベル。